

# NOVUS ACID

- . Material de fibra comprimida de primera calidad con aglomerante especialmente resistente a ácidos.
- . Diseñado para resistir productos químicos agresivos. Es resistente a la mayoría de los ácidos incluyendo sulfúrico concentrado, clorhídrico y nítrico al 50%.

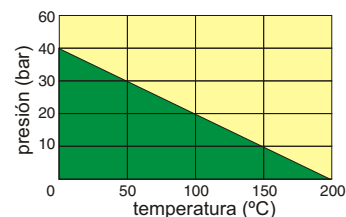


## Especificaciones

<b>Tamaño de la hoja</b>	<b>1500 x 1500 mm.</b>	
<b>Espesores</b>	<b>0,75 - 3,0 mm.</b>	
<b>Temperatura Máxima</b>	<b>200°C</b>	
<b>Temperatura Máxima Continua</b>	<b>150°C</b>	
<b>Temperatura Máxima en Vapor</b>	<b>40 bar</b>	
<b>Presión Máxima</b>	<b>40 bar</b>	
Marcado según	DIN 28 091-2	FA-A04
Marcado según	ASTM F 104	F 712 122 M5
Densidad	g/cm <sup>3</sup> DIN 28090-2	1,75
Compresibilidad	% ASTM F 36	10
Recuperación	% ASTM F 36	50
Stress residual	N/mm <sup>2</sup> DIN 52 913/175°C	25
Permeabilidad al gas	cm <sup>3</sup> /min DIN 3535-6/94	0,5
Ratio de pérdida	mg/s/m DIN 28090-2	0,05
Incremento de espesor	ASTM F 148	16% ácido sulfúrico 95%
	IRM 903 Oil 5h/150°C	15% ácido clorhídrico 36%
	ASTM Fuel B 5h/23°C	7% ácido nítrico 50%

- Área óptima
- Área óptima, pero para utilización en vapor se recomienda consultar a nuestro departamento técnico
- Se recomienda consultar a nuestro departamento técnico

**Presión Máxima = 40 bar**  
**Temperatura Máxima = 200 °C**



## FLEXSEAL

**Juntas Flex Seal S.R.L.**  
 Benjamin Franklin 168  
 Villa Martelli (B1603BRD)  
 Buenos Aires - Argentina  
 Tel: +54 (11) 4709 1552  
 Fax: +54 (11) 4709 4791  
 E-mail: ventas@fseal.com  
 Website: www.fseal.com



Certified ISO 9001 : 2000 by

